

Manómetro digital

Manómetro digital Ø100mm con pantalla retroiluminada, multiescala, autocalibrable y registro de máxima y mínima. Sensor de presión de precisión, 0.4%



Aplicación:

- Automatización
- Maquinaria e industria eléctrica

PARÁMETROS ESTÁNDAR

Tipo de presión: **Relativa** Rango de presión: **-1...0...600 bar**

Precisión: ±0.4 fondo de escala (FE) Estabilidad: <±0.2% FE/año

Compensación térmica: 0...40°C

Frecuencia de muestreo: 1 a 10 veces por segundo, configurable

Medio de trabajo: Gas, líquido

Batería: 3 pilas AA de 1.5 voltios / micro USB corriente (>0.1A)

Vida batería: 18-24 meses / Uso continuado (>0.1A)

Protección eléctrica: EN61326

Roscas de conexión: ½" BSP (otras bajo demanda)

Límites de utilización

Sobrepresión: 150% (<250bar) / 120% (>250bar) Presión de rotura: 2 veces FE

Temperatura de trabajo: -5...40°C

Protección IP: IP50

Temperatura de proceso: -20...60°C

Humedad máxima: 95% HR

Temperatura de almacenamiento: -5...40°C

MATERIALES

Cuerpo: Acero inoxidable AISI 304

Caratula: Membrana plástica

Conexión: Acero inoxidable AISI 304

Dimensiones en mm

